

Maxi-Grinder™

Maxi-Grinder 7" Model 6170 I

Maxi-Grinder 9" Model 6190 I

USER'S GUIDE

Meuleuse Maxi-Grinder 7" Modèle 6170 I

Meuleuse Maxi-Grinder 9" Modèle 6190 I

MANUEL D'UTILISATION



LIRE ATTENTIVEMENT AVANT D'UTILISER
CET OUTIL ÉLECTRIQUE

READ CAREFULLY BEFORE USING THIS POWER TOOL

"Only the best"



WALTER

Surface Technologies

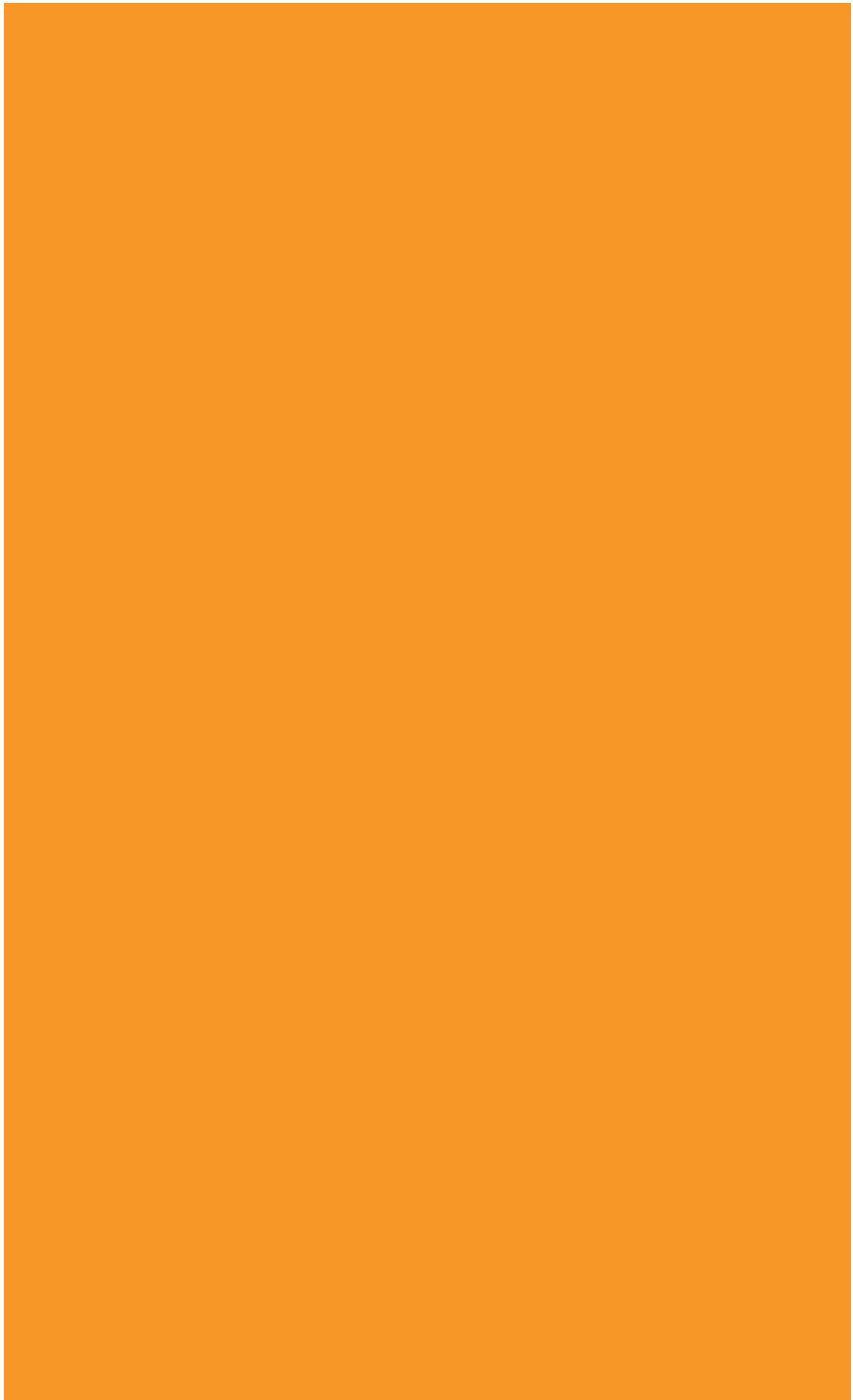


Table of contents

Safety instructions	2,3
Introduction	4
Voltage	4
Extension cord	4
Model illustration	5
Side handle	5
Rear handle	5
Safety guard	6
Spindle lock	6
Switch	6
Operation	6,7
Grinding and cut-off wheels	7
Wires brushes	7
Carbon brushes	7
Preventive maintenance	8
WALTER sales and service	8
Warranty policy	9
Technical data	9
High productivity abrasives	10
Version française	11

Safety instructions

Every WALTER power tool is produced in accordance with applicable standards governing the manufacture, performance and safety of power tools.

WARNING: When using electric tools, basic safety precautions should always be observed to reduce the risk of fire, electric shock and personal injury, including the following.

Before using this machine, read all safety and operating instructions carefully and save this owner's manual for future reference.

1. Read this owner's manual to familiarize yourself with the tool's operation, its particular features, applications and limitations.
2. Keep work area clean and well lit. A cluttered environment invites accidents. Remove any material that may be ignited by sparks. Do not use this tool when flammable liquids or gases are present. Keep handles clean, dry and free from oil and grease. Do not use in rain, damp or wet locations.
3. Keep children and other persons at a safe distance from the work. Make sure no one is under you when working in high places. Do not let unqualified persons handle this power tool or extension cord.
4. Do not wear loose-fitting clothes or jewelry. They can be caught in moving parts. Wear protective covering to contain long hair. Wear appropriate clothing and other safety items, such as safety shoes, suitable working gloves, ear plugs, etc.
5. Always use safety glasses. If necessary, also wear a face or dust mask during dusty operations and a respirator to avoid inhalation of dust particles.
6. Guard against electric shock by avoiding body contact with grounded surfaces. Example: pipes, radiators, ranges, refrigerator enclosures, etc.

CAUTION: Avoid grinding, cutting, etc. wherever electrical wires may be encountered. To minimize electric shock, hold the tool by the insulated handle(s) and/or insulated housing only.

7. Stay alert at all times when handling a power tool. Watch what you are doing and use common sense. Do not operate the tool when you are tired and never.
8. Before switching it on, remove all wrenches and keys which may interfere with the operation of the tool.
9. Avoid unintentional starting. Make sure the switch is in its OFF position before plugging in. Never carry any power tool with your finger or thumb on the switch.
10. Secure work pieces with clamps if necessary, hold the power tool firmly using both hands. Do not overreach, maintain good footing and balance at all times.

Safety instructions (continued)

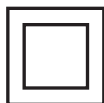
11. Before further use of the tool, a handle, guard or any other part that may be damaged, should be carefully examined to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding or breakage of parts, mounting and any other condition that may affect its operation. A guard, switch or other part that is damaged or defective should be properly repaired or replaced by a WALTER Factory Service Center or a WALTER Authorized Service Center.
Do not use the tool if the switch does not turn ON and OFF. Keep guards in place and in good working order. Always use the side handle, when supplied, for safety and better control.
12. Use the right power tool for the job at hand. Do not force a small tool to do the job of a larger one. Use the tool for its intended purpose only. Never force it beyond its rated capacity.
13. Use only tooling and accessories recommended for this power tool. Keep cutting edges sharp and clean for safer and better performance. Always check accessories and tooling before starting to work. Do not use if damaged or dull.
14. Keep hands away from cutting edges and all moving parts.
15. Do not touch accessories, tooling or work piece immediately after use, they may be extremely hot and could cause serious burns.
16. Do not abuse the power cord. Never pull or carry a tool by its cord or yank to disconnect it from the receptacle. Keep the cord away from heat, oil and sharp edges. Inspect the cord periodically, if damaged, have it replaced by a WALTER Factory Service Center or a WALTER Authorized Service Center.
17. Disconnect the power tool when it is not in use, before servicing, and when changing accessories and tooling.
18. When not in use, store tools in a dry safe place, out of the reach of children and other unqualified persons.

Introduction

Your WALTER power tool is precision built to meet the highest industrial standards. For maximum performance and longest tool life, follow the operating instructions and service procedures outlined in this manual.



This tool is CSA certified for both Canada and USA.



This tool is double insulated, it must not be grounded. It may be safely operated from a grounded or ungrounded receptacle. It is supplied with a 2-conductor power cord and a polarized plug (one blade wider than the other). The plug will fit only one way into a polarized outlet. If the plug does not fit, have the outlet replaced by a qualified electrician. If an extension cord is necessary, only one that is polarized must be used. Do not change the plug in any way.

In order to maintain the safety features of the double insulation, the motor housing must not be drilled to affix nameplates or the like. Self-adhesive labels may be used for this purpose.

Voltage

Before connecting the tool, check that the voltage shown on the rating plate is the same as that of the power source.

Operating the tool on a voltage other than specified on its rating plate, may result in personal injury to the user and damage to the unit.

Extension cord

When an extension cord is required, use one that is heavy enough for the power demands of the tool.

Extension cords of inadequate wire size cause a serious drop in voltage, loss of power and possible motor damage.

To limit line voltage drop to a safe level, refer to the following table:

Length in meters	8	15	23	30
Length in feet	25	50	75	100
Wire size AWG	12	12	10	10

Note: Extension cords that are used outdoors, must be approved for outdoor use.

Side handle

Side handle (2) may be mounted on either side of the gear housing for greater convenience in both right and left hand operation. This handle can also be mounted on top of the gear housing for superior comfort during cut-off operations.

For reasons of safety and better control, the side handle must always be used.

Rear handle

The rear handle can be turned 90° in either direction. This feature allows for much improved handling during applications such as cutting and grooving.

To change the rear handle position, press button (4) and rotate handle until you feel it click into place.

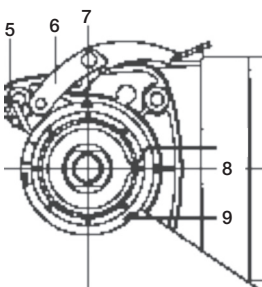
Note: The switch must be turned OFF before rotating the handle. Make sure the handle is properly positioned and securely locked before starting the tool.



Safety guard

The supplied safety guard must be mounted on the grinder when rigid wheels are used for grinding, cutting-off, sanding, etc.

To mount guard, open clamping lever (6).



Aligning slot (8) in the clamping ring with lug (7) on the gear flange, automatically lines-up the three pins (9) on the guard with the grooves in the collar of the flange.

Slip the guard down and rotate it anti-clockwise to the required position.

Check that the guard is properly seated. Close the clamping lever. If necessary, the clamping force can be increased by tightening screw (5).

Spindle lock

To mount or remove abrasive wheels and accessories, disconnect the machine from the power supply. Depress spindle lock button (3) while rotating the spindle by hand until the locking mechanism is engaged. With the spindle in a locked position, use the appropriate pin key or open-end spanner for the accessory being utilized.

Switch

To switch the grinder ON, depress locking button (1) and squeeze trigger (5).

To lock the switch in the ON position for continuous operation, release the trigger first and then the lock button. To switch the grinder OFF, squeeze and release the trigger.

Operation

Please be sure to read and observe the “**SAFETY INSTRUCTIONS**” at the beginning of this manual.

Maxi-Grinder™ 6170 I

Use only those accessories that are rated for at least 8,500 RPM and have a maximum diameter of 7”.

Maxi-Grinder™ 6190 I

Use only those accessories that are rated for at least 6,600 RPM and have a maximum diameter of 9”.

Always use the recommended safety guards when working with these power tools.

Operation (continued)

A standard wheel guard, to be used with grinding and cut-off wheels, is supplied with these machines.

The use of any accessories other than those recommended may be hazardous.

Inspect grinding wheels and other accessories before using. Do not use any that may be damaged.

Always wear eye protection.

For maximum performance and best efficiency, apply a steady and even pressure. Do not use excessive force.

Grinding and cut-off wheels

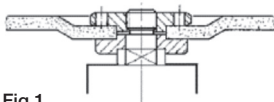


Fig.1

Abrasive wheels with a thickness of 1/4" are mounted as shown in Figure 1.

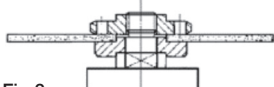


Fig.2

Wheels under a 1/4" thickness are mounted as shown in Figure 2.

Wire brushes

To install a wire brush, unplug the power cord from the supply line, remove the clamp nut and flange, and screw the brush directly onto the spindle.

Carbon brushes

This tool is equipped with self-disconnecting carbon brushes. When the brushes have reached their minimum length, they automatically interrupt the current flow and the tool stops.

Use only genuine WALTER carbon brushes. These brushes are specially made for these tools. They will maintain their high performance standard and ensure maximum life of the motor.

When the carbon brushes require replacement, it is recommended that the tool be sent to a WALTER Factory Service Center or a WALTER Authorized Service Center. Apart from changing the brushes, your power tool will be cleaned, inspected and lubricated as required. If new parts are necessary, only genuine WALTER replacement parts will be used.

Preventive maintenance

Your WALTER power tool should be properly maintained to insure continued high performance.

Use low-pressure compressed air to blow out dust from the motor through the vent openings.

Clean dust and dirt deposits from the exterior of the tool. Clean the power cord to prevent deterioration from oil and grease and check for possible damage.

Note: Damaged cord sets must be replaced. Refer to Spare Parts List for the ordering number.

WALTER sales and service

Montreal:	5977 Trans Canada Highway Pointe-Claire, QC H9R 1C1	Tel.: 514 630-2801 Fax: 514 630-2825
Toronto:	151 Superior Blvd, Unit 12 Mississauga, ON L5T 2L1	Tel.: 905 795-8555 Fax: 905 795-8558
Vancouver:	1-1595 Cliveden Avenue West Delta, BC V3M 6M2	Tel.: 604 540-4777 Fax: 604 540-4778
Quebec:	5100 rue des Tournelles, Suite 500 Quebec, QC G2J 1E4	Tel.: 418 622-0277 Fax: 418 622-9610
Edmonton:	14578-121A Avenue Edmonton, AB T5L 4L2	Tel.: 780 451-2053 Fax: 780 453-1589

For the location of an authorized service center closest to you, CALL TOLL FREE 1 888 JWALTER (1 888 592-5837).

Visit us at our web site: www.walter.com

Warranty policy

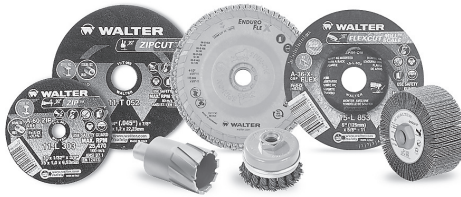
All WALTER power tools and accessories are inspected and tested before shipping and are warranted to be free from any defect in material and faulty workmanship. Should any malfunction occur within one year from the date of original purchase, return the complete tool prepaid, with proof of purchase, to the nearest WALTER Factory or Authorized Service Center. If an examination shows that the malfunction was caused by defective material or faulty workmanship, WALTER will repair (or at our option, replace) without charge. This warranty does not apply when; normal maintenance is required, repairs or replacements have been made or were attempted by anyone other than WALTER authorized service personnel, and does not cover any damage caused by accidents, modifications, use of improper accessories, abuse or misuse, which also includes overloading the tool beyond its rated capacity as well as its continued use after partial failure. No other warranty, written or verbal, is authorized.

In no event shall WALTER be liable for any indirect, incidental or consequential damages from the sale of the product. This disclaimer applies both during and after the term of this warranty.

This warranty gives you specific rights. The provisions contained in this warranty are not intended to limit, modify, take away from, disclaim or exclude any warranties set forth in any provincial legislation. To the extent required by law, the provisions in any provincial, or federal legislation with respect to warranties take precedence over the provisions in this warranty .

Technical data

Model:	6170 I	6190 I
Voltage:	120V AC, 60Hz	120V AC, 60Hz
Amperage:	15.0	15.0
No-Load R.P.M:	8,500	6,600
Wheel Diameter:	7"	9"
Spindle Thread:	5/8" - 11 NC	5/8" - 11 NC
Weight:	6.0 kg - 13.3 lbs	6.0 kg - 13.3 lbs



High productivity abrasives for the metal fabricating and finishing industries

Use WALTER high productivity abrasives on your WALTER high performance grinder to get more work done and at the lowest cost.



Depressed centre wheels

HP™, ALLSTEEL™, DOUBLE-X™, STAINLESS, ALUMINUM, CONCRETE, PIPEFITTER™, FLEXCUT™



Cut-off wheels

ZIP™, ZIPCUT™, TOUGH CUT™



Flap discs

ENDURO-FLEX™



Sanding discs

COOLCUT™, TOPCUT™, INOX™



Power brushes for steel and stainless steel

Cup brushes, Saucer Cup brushes, Wire wheel brushes, Mounted wire wheel brushes



Metal surface finishing surface

QUICK-STEP™



Cleaning discs

FX™ cup discs

Additional abrasive offerings

Large cut-off wheels

CHOPCUT™, RIPCUT™, PORTACUT™

Cleaning abrasives

FX™ wheels, FX™ mounted wheels

Line finishing abrasives

Cloth drum belts, BLENDEX™ drum belts, COOLCUT™ flap drums, TWO-IN-ONE™ drums, BLENDEX™ drums, buffing drums, BLENDEX™, strip belts, FX™ drums

Carbide burrs, mounted points, flap wheels, COOLCUT™, sheets, BLENDEX™ pads and rolls, shop rolls, sanding belts, plugs and cones, etc.

For more information, call 1 888 JWALTER and ask for your High Productivity Abrasives catalogue or visit our web site walter.com.

Table des matières

Directives de sécurité	12,13
Introduction	14
Voltage	14
Rallonge électrique	14
Illustration du modèle	15
Poignée latérale	15
Poignée arrière	15
Garde de protection	16
Dispositif de blocage d'arbre	16
Interrupteur	16
Fonctionnement	16,17
Meule à rectifier et à tronçonner	17
Brosses métalliques	17
Balais de carbone	17
Entretien préventif	18
Ventes et service WALTER	18
Politique de garantie	19
Informations techniques	19
Abrasifs haute productivité WALTER	20

Directives de sécurité

Tous les outils électriques WALTER sont fabriqués selon les normes établies concernant la fabrication, le fonctionnement et la sécurité des outils électriques.

AVERTISSEMENT : Lorsque des outils électriques sont utilisés, les mesures de sécurité de base doivent toujours être observées afin de réduire le risque de feu, de décharge électrique et de blessures, incluant ce qui suit.

Veillez lire attentivement toutes les directives et conservez ce guide d'entretien pour référence future.

1. Lisez ce manuel d'entretien pour vous familiariser avec le fonctionnement de cet outil électrique, ses caractéristiques, ses applications et ses limites.
2. Gardez votre lieu de travail propre et bien éclairé. Un environnement désordonné provoque des accidents. Éloignez tout objet pouvant être enflammé par des étincelles. N'utilisez pas cet outil en présence de liquides inflammables ou de gaz. Gardez les poignées propres, sèches et non grasses. N'utilisez pas cet outil sous la pluie ou dans des endroits humides et mouillés.
3. Éloignez les enfants et les autres personnes de votre lieu de travail. Assurez-vous que personne ne se trouve en dessous de vous lorsque vous travaillez dans des endroits élevés. Ne laissez pas des personnes non qualifiées manier l'outil ou le fil électrique.
4. Évitez de porter des vêtements amples ou des bijoux qui risquent d'être pris dans les pièces mobiles. Couvrez adéquatement les longues chevelures. Portez des vêtements appropriés et autres articles de protection, tels que chaussures de sécurité, gants de travail, tampons pour oreilles, etc.
5. Utilisez toujours des lunettes de sécurité. Au besoin, portez un masque lors d'opérations poussiéreuses et un respirateur pour éviter l'inhalation de particules de poussière.
6. Gardez-vous des chocs électriques en évitant tout contact avec les surfaces mises à la terre, tels les tuyaux, les radiateurs, les fourneaux, les enclos de réfrigération, etc.

MISE EN GARDE : Évitez de meuler, de couper, etc. sur des surfaces pouvant renfermer des fils électriques. Pour minimiser le risque de chocs électriques, tenez toujours l'outil par la poignée et/ou le boîtier isolé seulement.

7. Soyez vigilant en tout temps lorsque vous manipulez un outil électrique. Ne lâchez jamais des yeux votre travail et faites preuve de bons sens. Ne manipulez pas l'outil quand vous êtes fatigués et ne le laissez jamais fonctionner sans surveillance.
8. Avant d'actionner l'outil, retirez toutes les clés et les outils de réglage qui pourraient interférer avec son fonctionnement.

Directives de sécurité (suite)

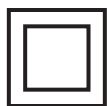
9. Évitez une mise en marche involontaire. Assurez-vous que les interrupteurs sont en position « OFF » avant de brancher l'outil. Ne transportez jamais votre outil en ayant le doigt sur l'interrupteur.
10. Fixez bien les pièces à usiner avec des pinces si nécessaire et tenez fermement l'outil avec les deux mains. N'élargissez pas trop votre rayon d'action, veillez à ce que votre appui au sol soit ferme et conservez votre équilibre en tout temps.
11. Avant d'utiliser l'outil, examinez soigneusement toutes pièces endommagées (poignée, dispositif de sécurité, etc.) pour bien vous assurer qu'elle fonctionnera adéquatement. Vérifiez l'alignement, le resserrement ou le desserrement des pièces mobiles, leur assemblage et toute autre condition pouvant affecter leur fonctionnement. Toutes pièces endommagées ou défectueuses telles que dispositif de sûreté, interrupteur ou autre devraient être réparées ou remplacées dans une usine WALTER ou un centre de service autorisé WALTER. N'utilisez pas l'outil si l'interrupteur ne le met pas en marche. Maintenez les dispositifs de sûreté en place et actifs. Utilisez toujours la poignée latérale, lorsqu'elle est fournie, pour une plus grande sécurité et une meilleure maîtrise.
12. Utilisez l'outil électrique adéquat pour chaque travail. Ne forcez pas un outil électrique de moindre capacité à effectuer un travail qui requiert un outil de plus grande capacité. Utilisez l'outil approprié aux travaux pour lesquels il fut conçu; ne le forcez pas au-delà de sa capacité.
13. Utilisez uniquement l'outillage et les accessoires recommandés pour cet outil électrique. Gardez les tranchants bien affûtés et propres pour une performance accrue et sûre. Vérifiez toujours l'outillage et les accessoires avant de commencer le travail. N'utilisez pas d'outillage endommagé ou non affûté.
14. Éloignez vos mains des pièces mobiles et des bords tranchants.
15. Ne touchez pas aux accessoires, à l'outillage ou à la pièce usinée immédiatement après usage, ils risquent d'être extrêmement chauds et pourraient causer des brûlures graves.
16. N'abusez pas le cordon électrique. Ne transportez jamais l'outil en le tenant par le cordon électrique et ne le débranchez pas en tirant sur le cordon. Éloignez-le de la chaleur, de l'huile et des pièces tranchantes. Vérifiez-le périodiquement pour tout dommage. S'il est endommagé, faites-le remplacer dans une usine WALTER ou un centre de service autorisé WALTER.
17. Débranchez l'outil électrique lorsque vous ne l'utilisez pas, avant son inspection, et lorsque vous remplacez des accessoires et de l'outillage.
18. Lorsque vous n'utilisez pas votre outil électrique, entreposez-le dans un endroit sec, hors de la portée des enfants et des autres personnes non autorisées.

Introduction

Votre outil électrique WALTER est fabriqué avec précision selon les normes industrielles les plus élevées. Pour un rendement optimal et une plus longue durée de vie, veuillez suivre les directives de mise en marche et d'entretien décrites dans ce manuel.



Cet outil est certifié par la CSA pour le Canada et les États-Unis.



Cet outil est doublement isolé, il ne doit pas être mis à la terre. Il peut être raccordé sans risque à une prise de courant mise à la terre ou non. Il est fourni avec un câble à deux (2) conducteurs et une fiche polarisée (une lame plus large que l'autre). La fiche entrera dans une seule direction dans une prise de courant polarisée. Si la fiche ne convient pas, faites remplacer la prise par un électricien qualifié. Si une rallonge électrique est nécessaire, vous devez seulement en utiliser une qui est polarisée. Ne changez en aucune façon la fiche.

Afin de maintenir les avantages sécuritaires de la double isolation, le boîtier du moteur ne doit pas être perforé pour y fixer des plaques d'identification. Utilisez plutôt des étiquettes auto-adhésives.

Voltage

Avant de brancher l'outil, veuillez vous assurer que le voltage inscrit sur la plaque de l'outil est le même que celui de la source électrique.

L'utilisation de l'outil à un voltage autre que celui spécifié pourrait vous blesser et endommager l'outil.

Rallonge électrique

Lorsqu'une rallonge électrique est requise, utilisez un câble ayant un diamètre suffisant pour accommoder les besoins en courant de votre outil.

Des rallonges électriques ayant une grosseur de fil insuffisante causent une perte de voltage importante, une perte de puissance et peuvent endommager le moteur.

Afin de limiter la perte de voltage à un niveau modéré, veuillez consulter la table suivante :

Longueur en mètres	8	15	23	30
Longueur en pieds	25	50	75	100
Grosseur de fil AWG	12	12	10	10

Note : Toutes les rallonges destinées à l'extérieur doivent être approuvées pour usage à l'extérieur.

Poignée latérale

La poignée latérale (2) peut être montée d'un côté ou de l'autre sur le boîtier d'engrenage pour un meilleur confort de la main gauche ou droite. Cette poignée peut aussi être montée sur le dessus du boîtier d'engrenage pour un confort supérieur durant les opérations de tronçonnage.

Pour des raisons de sécurité et une meilleure maîtrise, servez-vous toujours de la poignée latérale.

Poignée arrière

La poignée arrière peut être tournée à 90° dans toutes les directions. Ce dispositif permet une meilleure manipulation durant les opérations de coupe ou de rainage.

Pour changer la position de la poignée arrière, pressez le bouton (4) et tournez la poignée jusqu'à ce que vous sentiez un déclic.

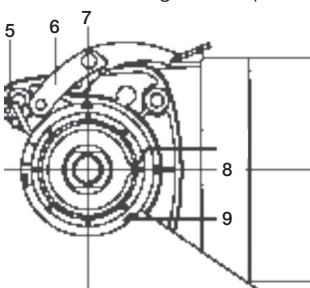
Note : Mettez l'interrupteur à la position OFF avant de faire tourner la poignée. Assurez-vous que la poignée est bien positionnée et verrouillée avant d'actionner l'outil.



Garde de protection

Le garde de protection fourni avec la machine doit être monté sur la meuleuse lorsque vous utilisez des meules rigides pour le meulage, le tronçonnage, le sablage, etc.

Pour monter le garde de protection, ouvrez le levier de serrage (6).



En alignant la rainure (8) de la bague de serrage sur l'ergot (7) de la bride, les clavettes (9) du garde de protection seront automatiquement alignées sur les sillons de l'anneau du couvercle intermédiaire.

Glissez le garde de protection vers le bas et faites-le tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre à la position requise.

Vérifiez que le garde de protection est bien en place. Fermez le levier de serrage. Au besoin, vous pouvez accroître la tension de serrage en resserrant la vis (5).

Dispositif de blocage de l'arbre

Pour monter ou enlever les meules et les accessoires, débranchez la machine.

Enfoncez le bouton de verrouillage (3) et faites tourner l'arbre manuellement jusqu'à ce que le mécanisme de verrouillage soit engagé. En gardant l'arbre en position de verrouillage, utilisez la clé à ergot ou à écrou appropriée à l'accessoire utilisé.

Interrupteur

Pour mettre la meuleuse en marche, enfoncez le bouton de verrouillage (1), puis appuyez sur la gâchette (5).

Lorsque vous utilisez l'outil pour de courtes périodes de temps, relâchez le bouton de verrouillage tout en continuant à appuyer sur la gâchette. Pour éteindre l'outil, relâchez la gâchette.

Pour maintenir l'interrupteur en position ON en mode continu, relâchez d'abord la gâchette, puis le bouton de verrouillage. Pour éteindre l'outil, appuyez et relâchez la gâchette.

Fonctionnement

Veillez bien lire et suivre les "DIRECTIVES DE SÉCURITÉ" décrites au début de ce manuel.

Maxi-Grinder^{MC} 6170 I

Utilisez uniquement les accessoires qui ont une vitesse maximale de 8,500 et un diamètre maximum de 7".

Maxi-Grinder^{MC} 6190 I

Utilisez uniquement les accessoires qui ont une vitesse maximale 6,600 et un diamètre maximum de 9".

Fonctionnement (suite)

Utilisez toujours le garde de sécurité recommandé lorsque vous travaillez avec cet outil électrique.

Un garde de sécurité standard, pour utilisation avec des meules à rectifier et à tronçonner, est fourni avec cette machine.

L'utilisation d'accessoires autres que ceux recommandés peut être dangereuse.

Vérifiez l'état des accessoires avant l'utilisation. Ne les utilisez pas s'ils sont endommagés ou défectueux.

Pour une performance et une efficacité optimales, maintenez une pression uniforme et constante. Évitez de trop forcer. Utilisez toujours des lunettes de protection.

Meules à rectifier et à tronçonner

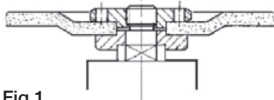


Fig.1

Les meules ayant une épaisseur de 1/4" sont montées tel que montré à la Figure 1.

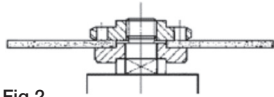


Fig.2

Les meules ayant une épaisseur de moins de 1/4" d'épaisseur sont montées tel que montré à la Figure 2.

Brosses métalliques

Pour installer une brosse métallique, débranchez le fil électrique, enlevez l'écrou de serrage et vissez la brosse directement sur l'arbre.

Balais de carbone

Cet outil est équipé de balais de carbone à déclenchement automatique. Quand les balais atteignent leur longueur minimum, l'outil ne se remettra pas en marche après son arrêt.

Utilisez uniquement des balais de carbone certifiés WALTER. Ces balais sont spécifiquement conçus pour ces outils; ils maintiendront leur performance optimale et assureront une durée d'utilisation maximale.

Lorsque les balais de carbone doivent être changés, il est recommandé d'envoyer l'outil à un des centres de service WALTER ou un centre de service autorisé WALTER. En plus du changement des balais, votre outil sera bien nettoyé, vérifié et lubrifié. En cas de remplacement, seules les pièces de rechange certifiées WALTER seront utilisées.

Entretien préventif

Votre outil WALTER doit être convenablement entretenu afin de maintenir une performance optimale.

Utilisez de l'air comprimé à basse pression pour dégager la poussière du moteur à travers les trous d'aération.

Après usage, enlevez la poussière ainsi que les dépôts de toutes les autres matières se trouvant sur la partie extérieure de l'outil. Essuyez le câble afin de prévenir la détérioration due à l'huile et la graisse et vérifiez le câble et la fiche afin de vous assurer qu'ils sont en bon état.

Note : Les fils électriques endommagés doivent être remplacés. Veuillez vous référer à la liste des pièces de rechange pour le numéro de commande.

Ventes et service WALTER

Montréal :	5977, Route Transcanadienne Pointe-Claire, QC H9R 1C1	Tél. : 514 630-2801 Télec. : 514 630-2825
Toronto :	151 Superior Blvd, Unit 12 Mississauga, ON L5T 2L1	Tél. : 905 795-8555 Télec. : 905 795-8558
Vancouver :	1-1595 Cliveden Avenue West Delta, BC V3M 6M2	Tél. : 604 540-4777 Télec. : 604 540-4778
Québec :	5100, rue des Tournelles, Suite 500 Québec, QC G2J 1E4	Tél. : 418 622-0277 Télec. : 418 622-9610
Edmonton :	14578-121A Avenue Edmonton, AB T5L 4L2	Tél. : 780 451-2053 Télec. : 780 453-1589

Pour communiquer avec le centre de service autorisé WALTER le plus proche de chez vous, appelez SANS FRAIS au 1 888 JWALTER (1 888 592-5837).

Consultez notre site internet : www.walter.com

Politique de garantie

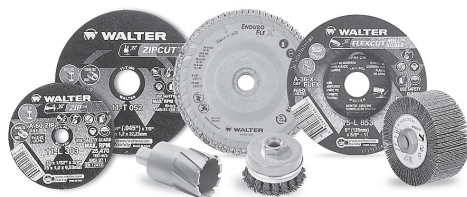
Tous les outils électriques et accessoires WALTER sont vérifiés et inspectés avant chaque expédition et sont garantis exempts de toute défectuosité de matériel ou de fabrication. Si un appareil fait défaut dans la première année suivant l'achat initial, il doit être retourné port payé avec preuve d'achat au Centre de Service Autorisé WALTER le plus près. Si une vérification révèle une défectuosité de matériel ou de fabrication, WALTER le réparera (ou selon notre décision, l'échangera) sans frais. Cette garantie ne s'applique pas si un entretien normal est requis, que des réparations ou des remplacements ont été tentés par d'autres techniciens que ceux autorisés par WALTER, et ne couvre pas les dommages causés par les accidents, les modifications, l'utilisation d'accessoires inadéquats, l'abus ou la mauvaise utilisation, ce qui inclus faire fonctionner l'outil au-dessus de sa capacité, ainsi que l'utilisation après avoir endommagé partiellement l'outil. Aucune autre garantie, tant écrite que verbale, n'est autorisée.

WALTER ne sera, en aucun cas, tenu responsable pour tous dommages indirects, incidents ou conséquents à la vente du produit. Ce désistement s'applique durant et après l'échéance de cette garantie.

Cette garantie vous confère des droits spécifiques. Les conditions contenues dans cette garantie ne visent pas à limiter, modifier, retirer, nier ou exclure toute garantie établie par les législations provinciales ou fédérales. Dans la mesure prescrite, les dispositions de toutes lois provinciales ou fédérales ont priorité sur les conditions de la présente garantie.

Informations techniques

Modèle :	6170 I	6190 I
Voltage :	120V AC, 60Hz	120V AC, 60Hz
Ampérage :	15.0	15.0
RPM :	8,500	6,600
Diamètre meule :	7"	9"
Filetage arbre :	5/8" - 11 NC	5/8" - 11 NC
Poids :	6.0 kg - 13.3 lb	6.0 kg - 13.3 lb



Abrasifs à haute productivité pour les industries de la fabrication et de la finition métalliques

Utilisez les abrasifs de haute productivité WALTER sur votre meuleuse à haute performance WALTER et faites plus de travail à moindre coût.



Meules à centre incurvé

HP^{MC}, ALLSTEEL^{MC}, DOUBLE-X^{MC}, STAINLESS, ALUMINIUM, BÉTON, PIPEFITTER^{MC}, FLEXCUT^{MC}



Meules à tronçonner

ZIP^{MC}, ZIPCUT^{MC}, TOUGH CUT^{MC}



Disques à feuillets

ENDURO-FLEX^{MC}



Disques sableurs

COOLCUT^{MC}, TOPCUT^{MC}, INOX^{MC}



Brosses métalliques pour acier et acier inoxydable

Brosses-boisseau, brosses Saucer-Cup, brosses métalliques, brosses métalliques montées



Système de finition de surface métallique

QUICK-STEP^{MC}



Abrasifs de nettoyage

Meule FX^{MC}

Abrasifs additionnels

Meules à tronçonner de grand diamètre

CHOPCUT^{MC}, RIPCUT^{MC}, PORTACUT^{MC}

Abrasifs de nettoyage

Roues FX^{MC}, roues montées FX^{MC}

Abrasifs de finition lignée

Courroies de tambour en toile et BLENDEX^{MC}, tambour de polissage, tambours à feuillets COOLCUT^{MC}, tambours TWO-IN-ONE^{MC}, tambours BLENDEX^{MC}, courroies BLENDEX^{MC}, Tambour FX^{MC}.

Burins carburés, meules montées, roues à feuillets, feuilles COOLCUT^{MC}, feuilles et rouleaux BLENDEX^{MC}, rouleaux d'atelier, courroies abrasives, meules coniques et cylindriques, etc.

Pour de plus amples renseignements, appelez au 1 888 JWALTER et demandez le catalogue sur les abrasifs de haute productivité ou visitez notre site internet **walter.com**.



Notes

Notes



HEAD OFFICE

5977 Trans Canada Highway West
Pointe-Claire, Québec, H9R 1C1
Tel.: 514 630-2800
Fax: 514 630-2825

SIÈGE SOCIAL

5977, Transcanadienne Ouest
Pointe-Claire, Québec, H9R 1C1
Tél. : 514 630-2800
Télec. : 514 630-2825

www.walter.com